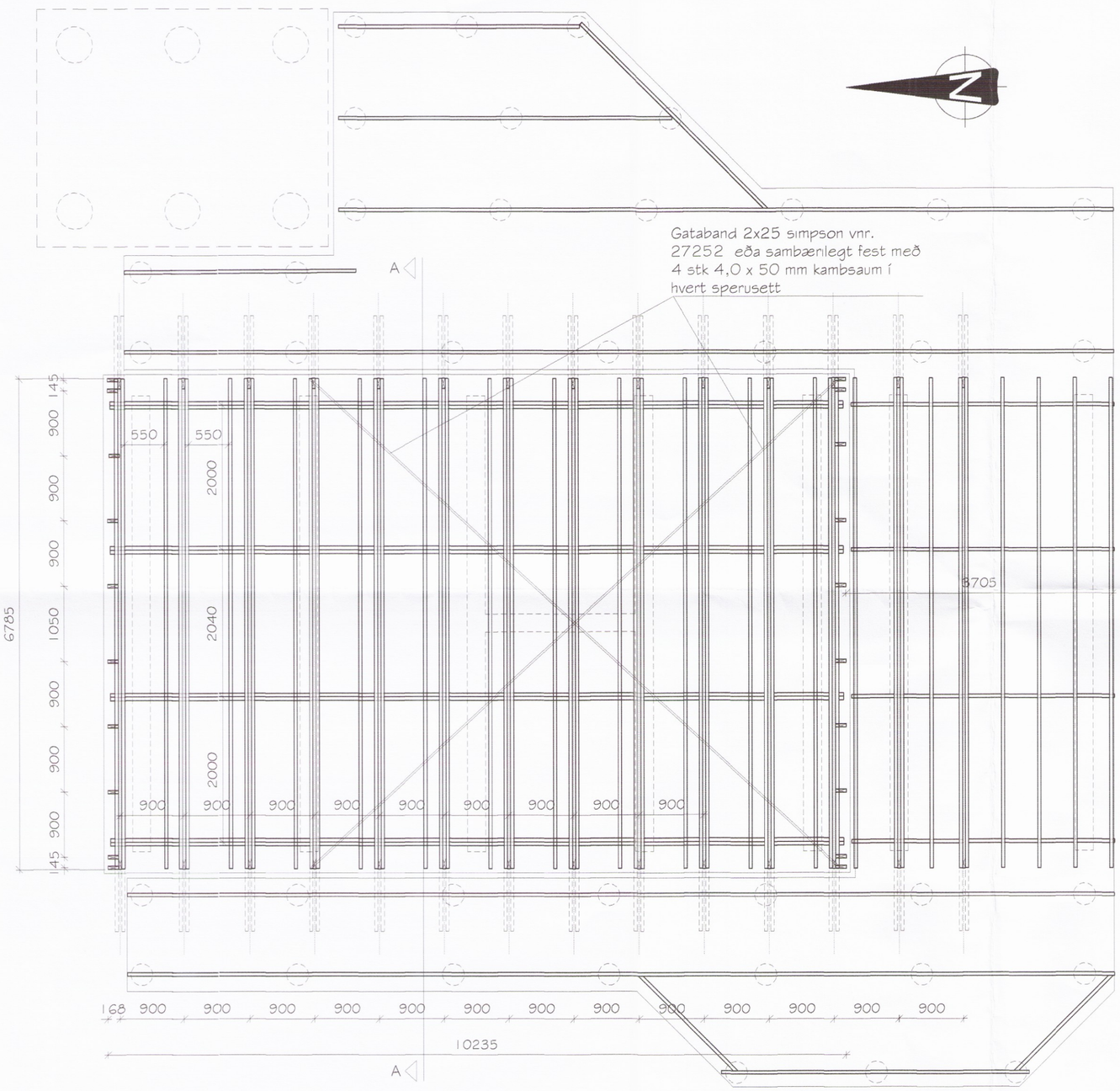

Skipulags- og byggingarfulltrúi Uppsveita bs.
Yfirfarið
20 JULI 2017
F.h. Byggingarfulltrúi

Þessi teikning sýnir burðarþolsteikningu fyrir timburhús á snjóálagssvæði I, II og III.

Skýringar timbur:
Allar málsetningar eru í mm, nema annað sé tekið fram.
Allt timbur skal vera K18 eða betra.

Þar sem timbur liggur að steypu eða stáli skal leggja þakpappa á milli.

Múrboltar, rær og skinnur skulu vera heitzinkað.
Skinnur skal vera undir öllum róm. Múrboltar skulu vera í styrkflokki 8.8.

Saumur skal vera heitzinkaður.

Skýringar almennt stál:
Allar málsetningar og efnisstærðir eru í mm nema annað sé tekið fram. Hæðakvótar eru í metrum.
Allt stál skal vera að lámarki S235 nema annað sé tekið fram.

Allar suður eru 4mm kverksuður nema annað sé tekið fram.

Allir boltar skul vera að lámarki í styrkleikaflok 8.8, nema annað sé tekið fram.

Allt innanhústál skal vera ryðvarið með viðurkendum ryðvarnargrunni.

Allt utanhús stál skal vera galvaníserað.

Útreiknuð gildi kólnunartalna fyrir þetta frístundahúss:

Útveggir, 145 steinullareinangrun	0.26	W/m2°C
Gluggar , vegið meðaltal	1.7	-
Hurðir	1.7	-
Þak, 180(30%)/400(70%) mm steinullarein.	0.15	-
Gólf, 200 mm steinullareinangrun	0.20	-

Magnús H. Ólafsson arkitekt FAÍ kt.: 150550-4759 er aðalhönnuður og jafnframt hönnunarstjóri skv. gr. nr.: 24 í lögum nr. 160 frá 2010.
Netfang: mark@isholf.is

Rimalönd IV Lóð nr 1, Böðmóðsstaðir, Bláskógabyggð
Frístundahús úr timbri
Burðarvirki, grunnmynd

Teikntegund	Burðarþolsteikning	Vísun í aðaluppdrátt	SUM-17-12		1.02		A
Staðgreinir	8721-3-14000060	Land.nr.	173752	Uhl 01	Verk.nr.	SUM-17-12	
Hannað	MHÓI/ÓHJ	Teiknað	GIM		Teikn.nr.	6.02	Útgáfa A
Kvarði	1:50 A2	Dags.	31.mars 2017		Breytingi		
Aðalhönnuður	Magnús H. Ólafsson	Kennitala	150550-4759		Undirritun aðalhönnuðar		
MarkSTOFA ehf		Aðalsteinn Kristjánsson Byggingatæknifræðingur kt. 260448-2539			Undirritun		

Merkigerði 18, 300 Akranes - s: 4314210 6932002

217